

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

الملف المائة وسبعة عشر {محلول}

تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

0540752688

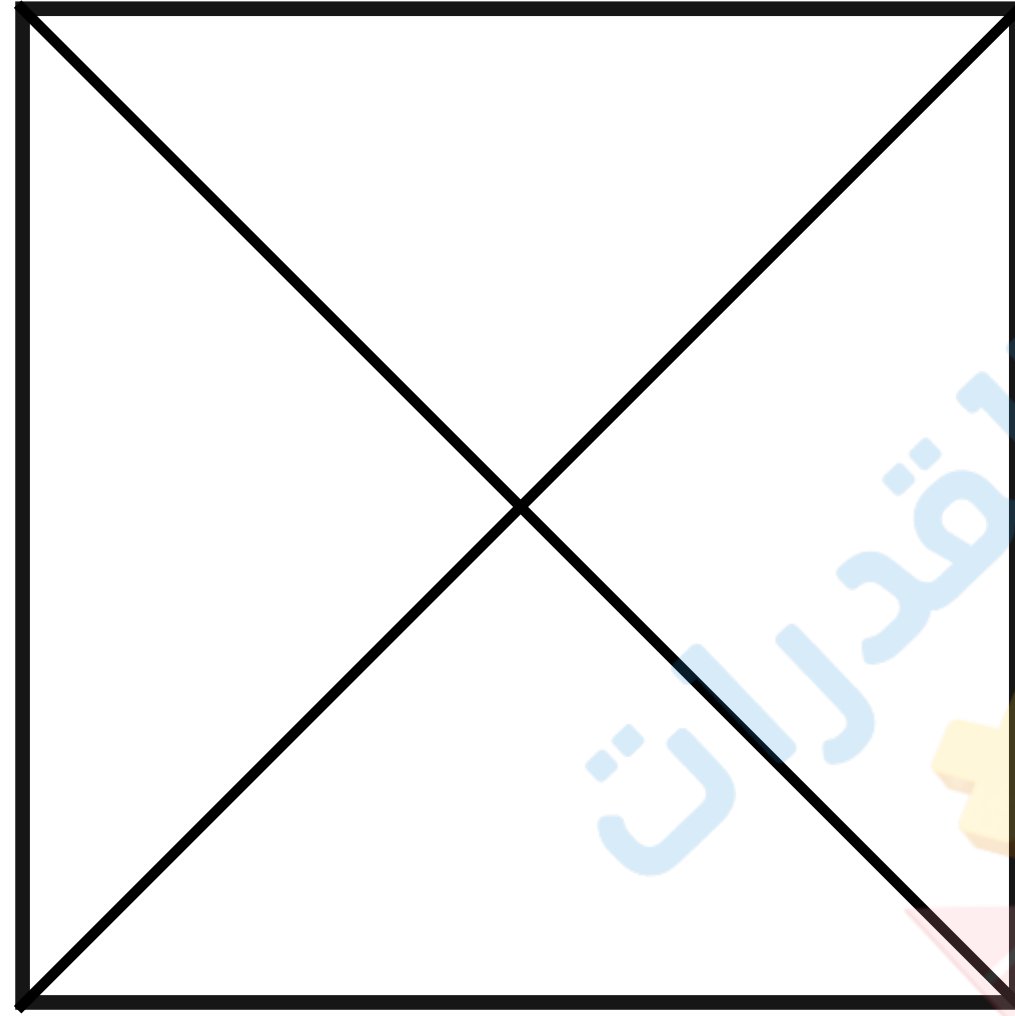
سؤال 1

مربع قسم إلى :

٤ مثلثات مساحة المثلث

الواحد = ٢٥ سم^٢ ، أوجد طول

ضلع المربع



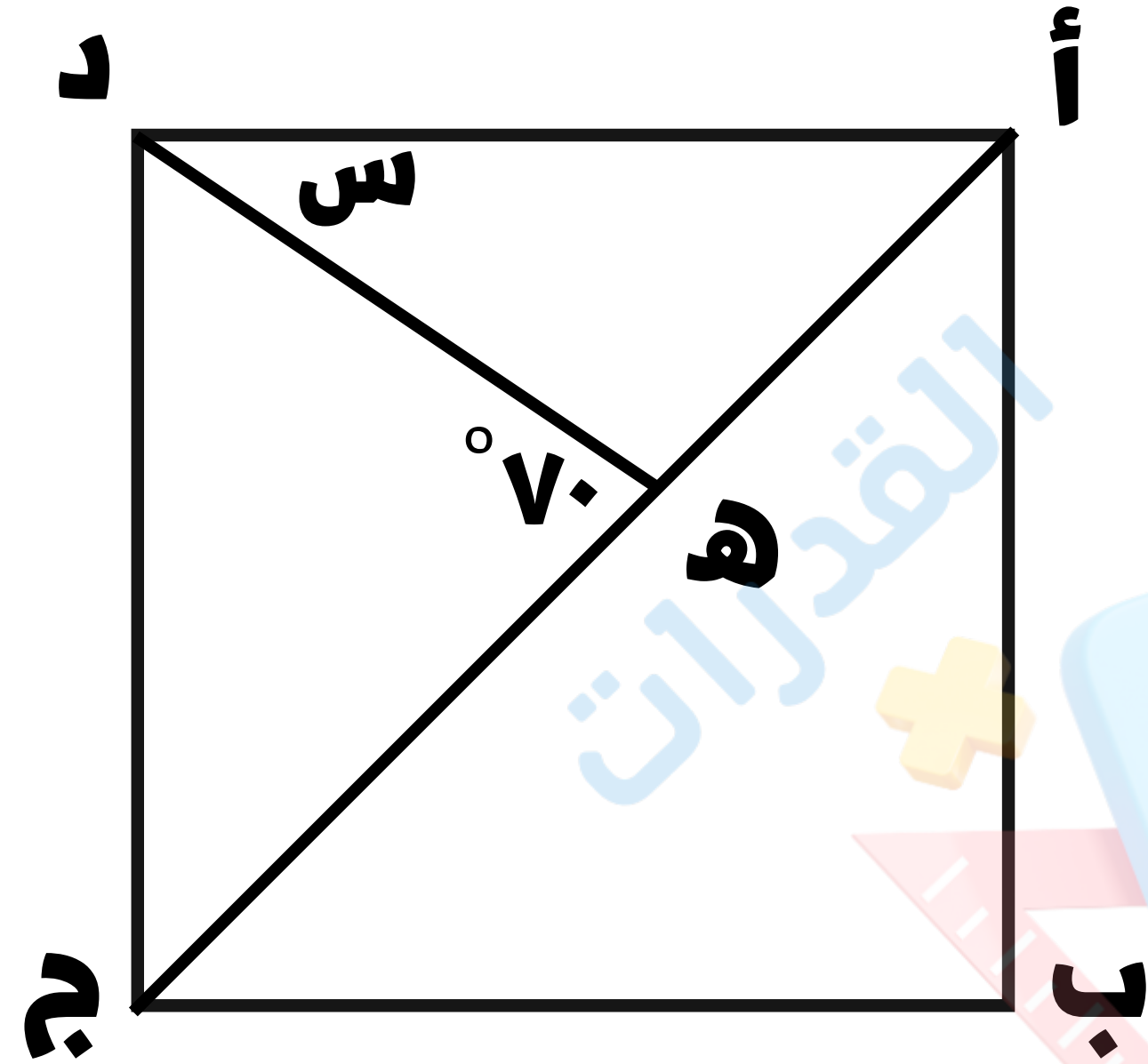
ب ١٠

أ ٥

د ١٠٠

ج ٥٠

0540752688



الشكل المجاور مربع ، يحدد

أوجد قيمة س

- أ ٢٥ ب ٣٠ ج ٣٥ د ٤٠

0540752688

احسب قيمة: 5×10^7

- أ 10^{14} ب 5×10^7 ج 2×10^7 د 5×10^7

0540752688

قطار (س) يسير من المحطة الأولى الساعة ٨:١٥ ويصل إلى المحطة

الرابعة الساعة ١٢:٣٠ ويتوقف ١٥ دقيقة في كل محطة وقطار (ص) يسير من المحطة الأولى الساعة ٧:٣٠ ويصل إلى المحطة الخامسة الساعة ١١:١٢ ويتوقف ٢٥ دقيقة في كل محطة، قارن بين:

- القيمة الأولى : زمن حركة القطار (س) - القيمة الثانية : زمن حركة القطار (ص)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 5

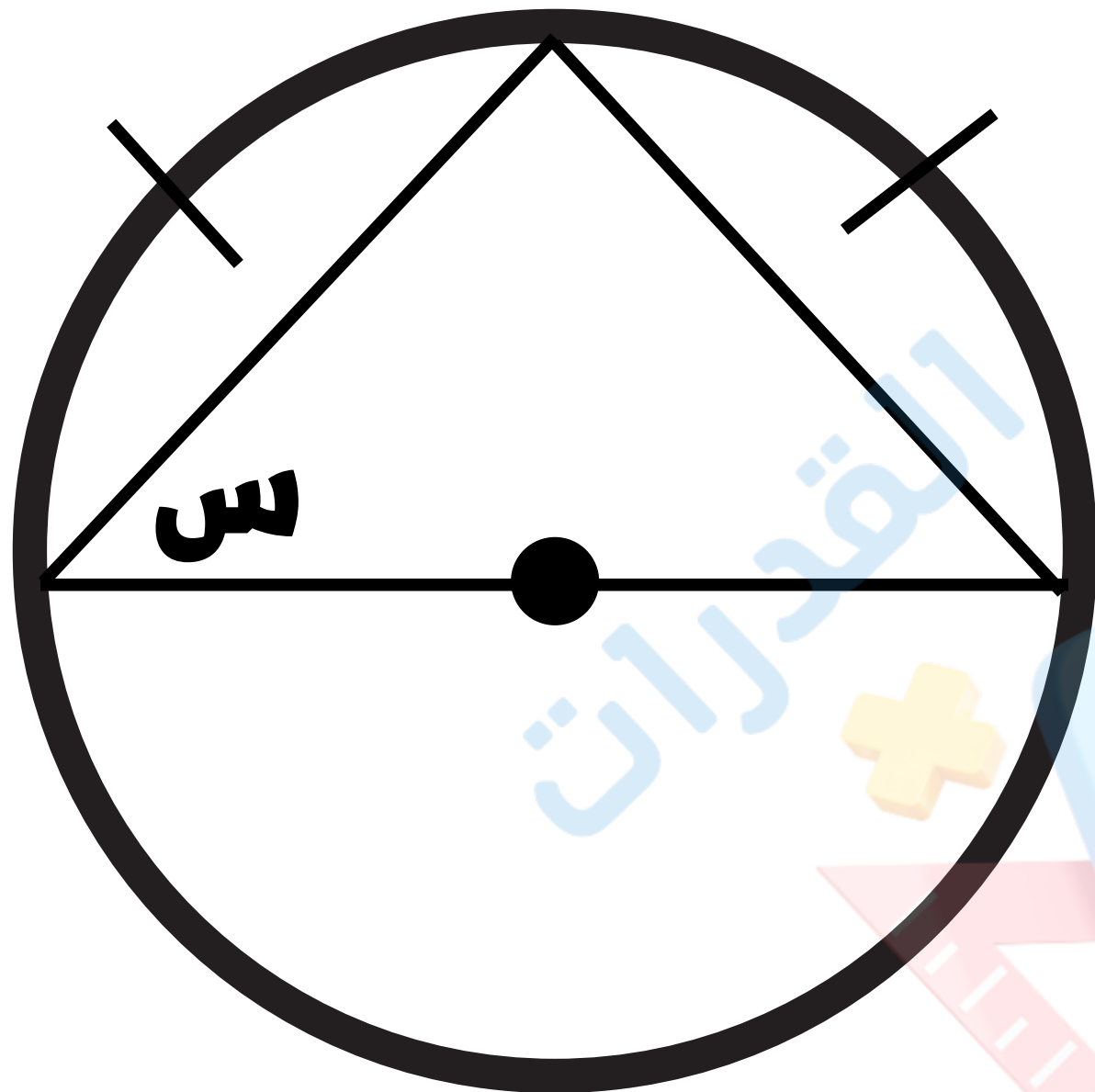
أوجد قيمة s

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥



0540752688

إذا كان (ن) هو طول ضلع مربع ، أي الاتي يمثل محيط هذا المربع ؟

- أ ٢ن ب ن ج ٤ن د ٨ن

0540752688

إذا كان $(a + b)^3 = 64$ ، $a^2 + b^2 = 8$

أوجد قيمة $\frac{a^2}{b^2}$

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٦

0540752688

سؤال 8

إذا كان صفر $< م < ن$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $م + ن$ - القيمة الثانية : $م ن$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

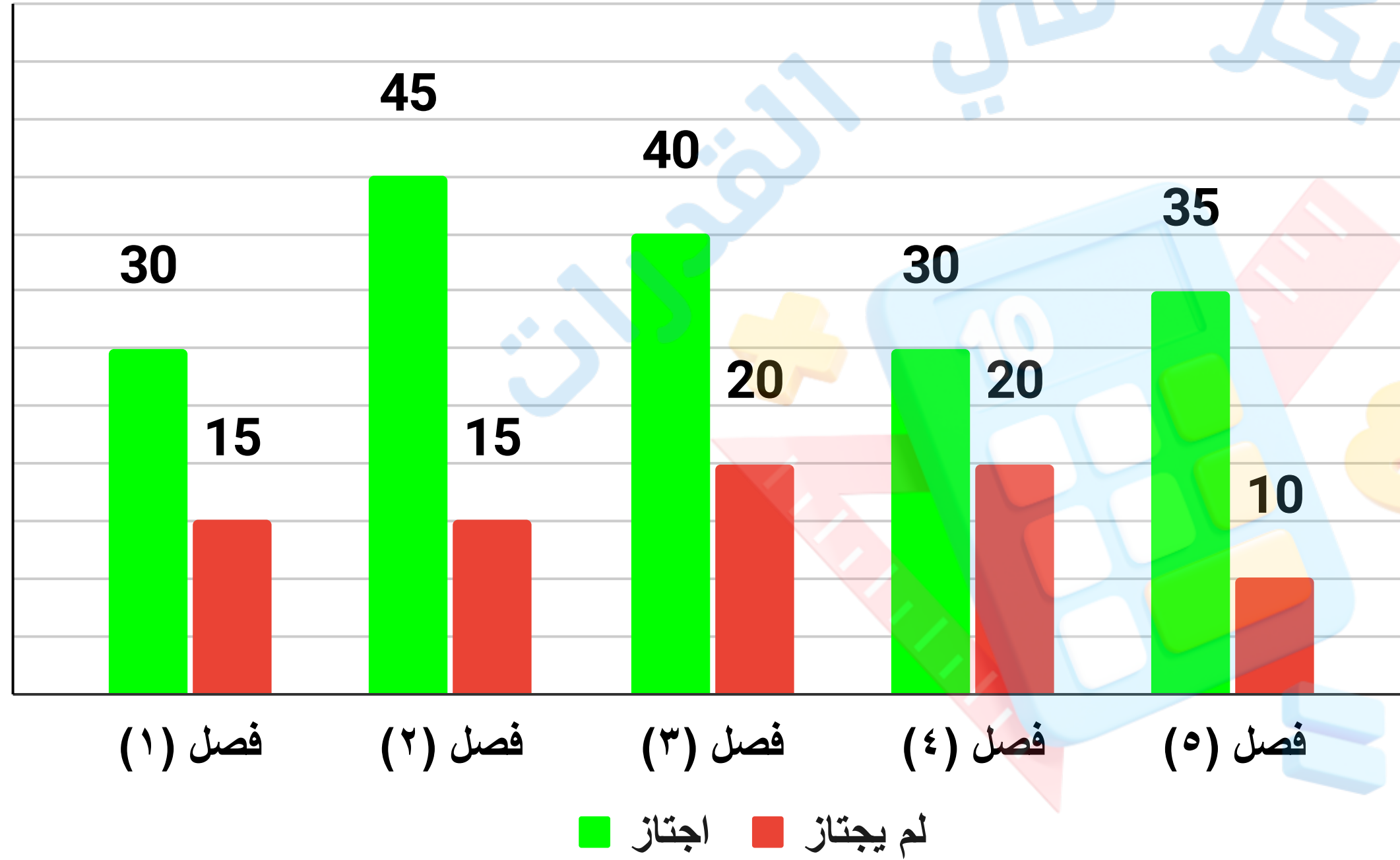
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

ما عدد الطلاب بالفصل الأول؟

سؤال 9



ب ٣٠

أ ١٥

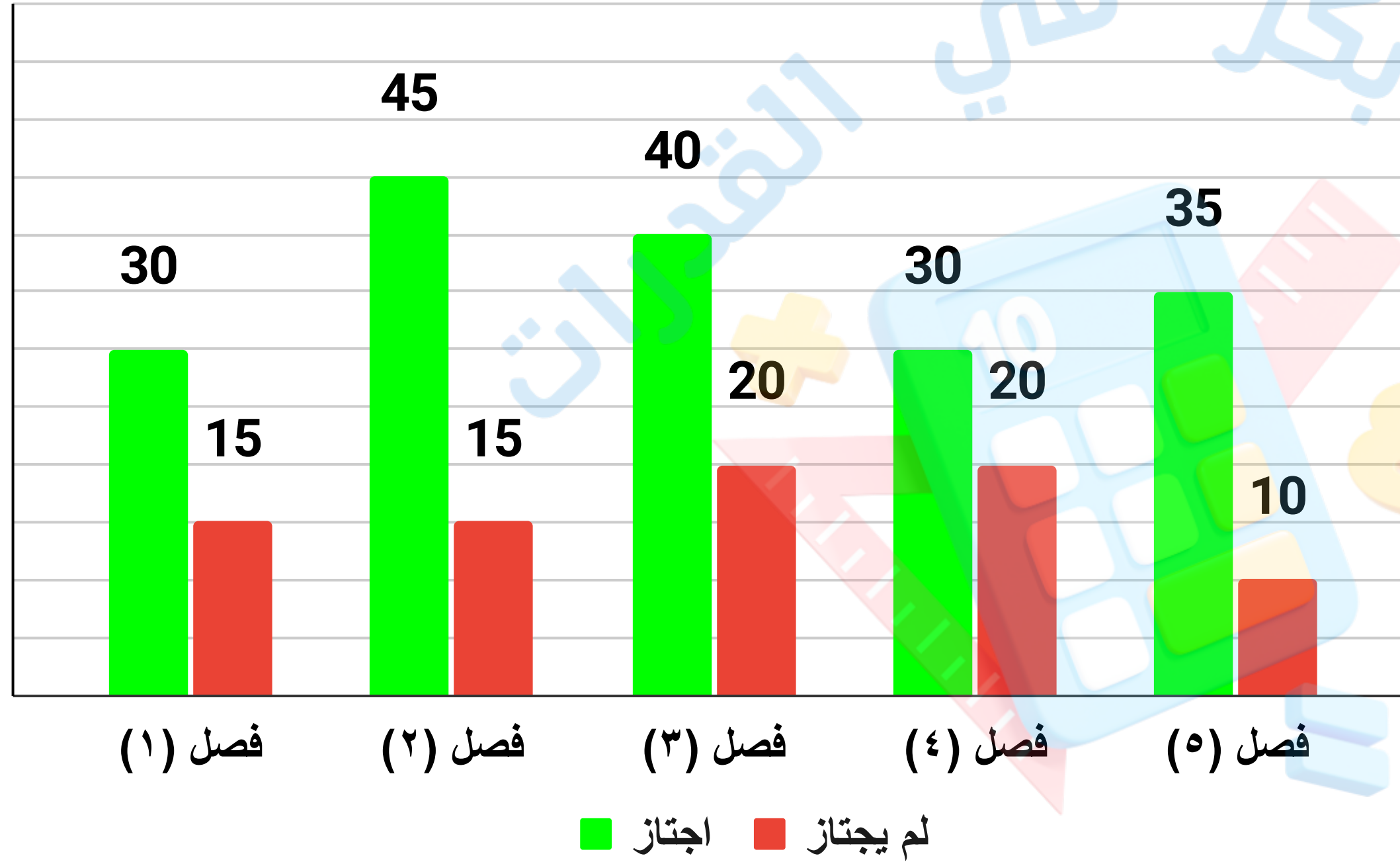
د ٥٠

ج ٤٥

0540752688

ما عدد الطلاب الذين لم يجتازوا؟

سؤال 10



ب ٦٥

أ ٥٠

د ٨٠

ج ٧٠

0540752688

إذا كان $V^s \times V^s = V^{14}$ ، أوجد قيمة s

د ١٤

ج ٧

ب ٢

أ ١

0540752688

سؤال 12 قارن بين:

- القيمة الأولى : $4^3 - 3^4$ - القيمة الثانية : $2^1 - 1^2$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

إذا كان $\frac{3}{س} \times \frac{6}{4} = 3$ أوجد قيمة س

د 3

ج 2

ب 1,5

أ 1

0540752688

سؤال 14 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه ٩ سم
- القيمة الثانية : مساحة المثلث ارتفاعه ٣ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

إذا كان :

$$\text{س} = 9^4 \times 3 + 9^4 \times 6, \quad \text{ص} = 9^4 \times 7 + 9^4 \times 3$$

$$\text{ع} = 9^4 \times 8 + 9^4 \times 3, \quad \text{أي الآتي صحيح؟}$$

أ $\text{س} < \text{ص} < \text{ع}$ ب $\text{ع} < \text{س} < \text{ص}$ ج $\text{ص} < \text{س} < \text{ع}$ د $\text{ع} < \text{ص} < \text{س}$

0540752688

خمسة أعداد طبيعية أصغرهم = ٢ والمنوال = ٧ ،
والوسيط = ٥ ، أوجد متوسطهم

د ٨

ج ٧

ب ٦

أ ٥

0540752688

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : (س - ص)^٢
- القيمة الثانية : (س + ص) (س - ص)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

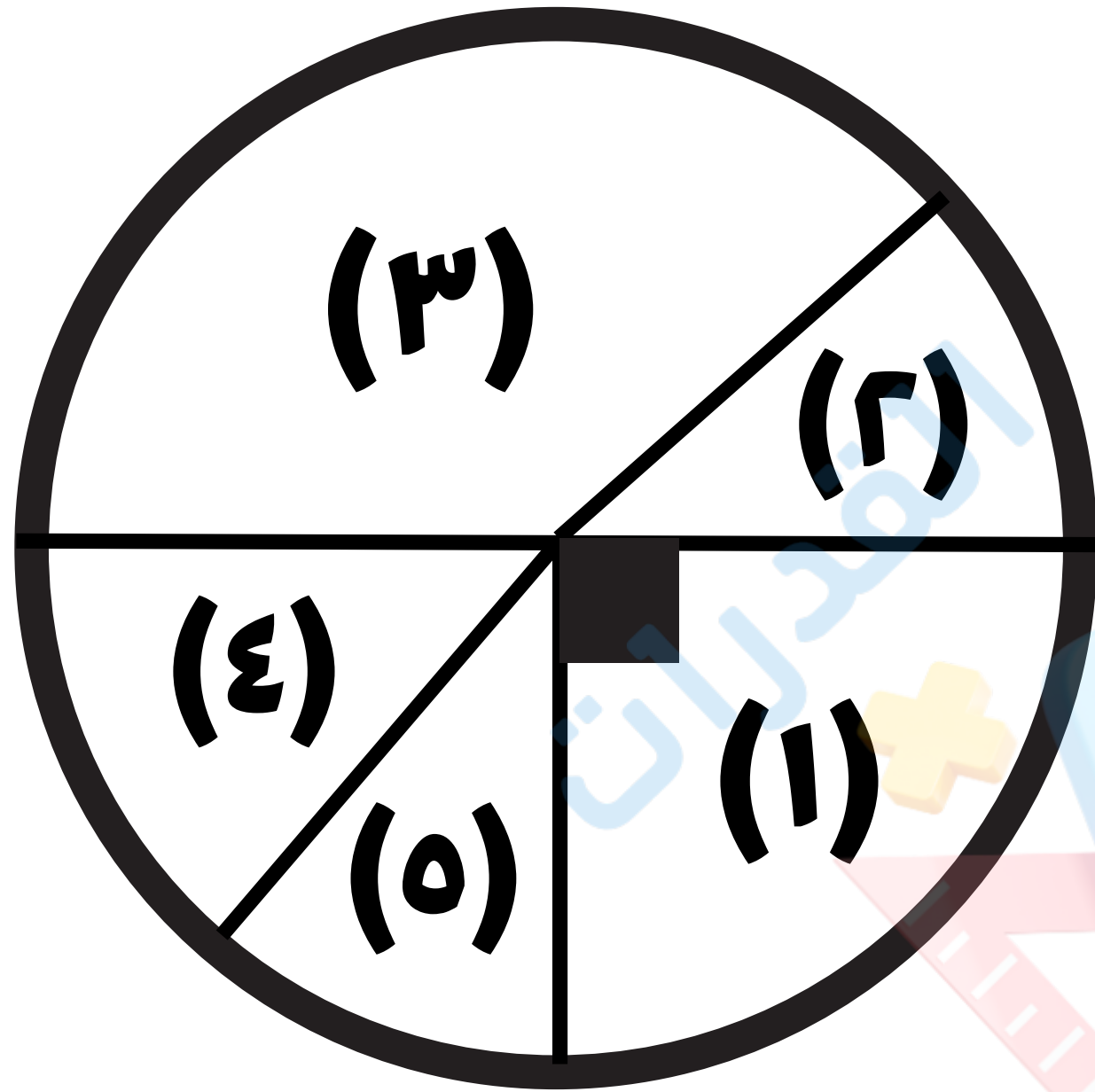
0540752688

سؤال 18

وزع شخص ١٢٠ ريال

على ٥ أشخاص، ما نصيب

الأشخاص (١)، (٢)، (٣) ؟



أ ٦٠

ب ٧٥

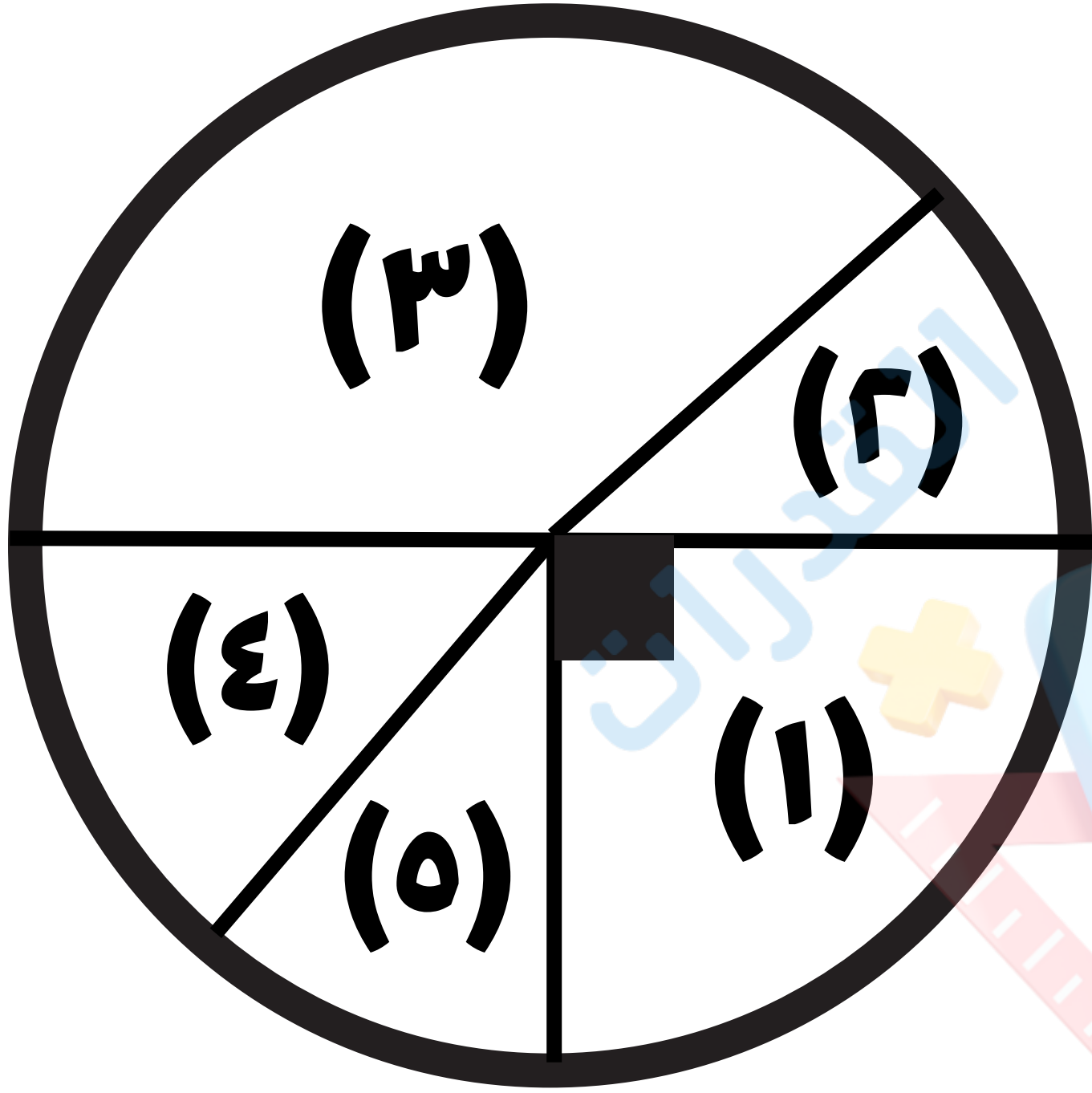
ج ٩٠

د ١٠٠

0540752688

سؤال 19 توزيع شخص ١٢٠ ريال

على ٥ أشخاص، ما النسبة
المئوية لنصيب الأشخاص
(١)، (٢)، (٣) ؟



- أ ٥٠% ب ٧٥%
ج ٨٠% د ٩٠%

0540752688

ما قيمة س التي تجعل النسبة بين العددين : ٩ ، ٩ س
تساوي ١ : ٣ ؟

أ ٣

ب ٩

ج ١٨

د ٢٧

0540752688

سؤال 21 قارن بين:

-القيمة الأولى : $(٥٤ \div ٩) \times ٩$

-القيمة الثانية : ٢٧×٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في القدرات

0540752688

سؤال 22 قارن بين:

- القيمة الأولى : 8×4 - القيمة الثانية : $5^2 + 7$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

احسب قيمة: $(\sqrt{12} + \sqrt[3]{27} - \sqrt{25})^2$

أ ١٠٨ ب ١٠ ج ١٥ د $\sqrt[3]{4}$

0540752688

احسب قيمة:

$$\begin{array}{r} 9^3 + 9^2 \\ \hline 9^4 + 9^3 \end{array}$$

أ ٣

ب ٩

ج ١٠

د ٢٧

0540752688

إذا كان $s = \frac{3}{4}$ أوجد قيمة $\sqrt{16s}$ تقريبًا

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0540752688